Secrétariat Exécutif Sud Expert Plantes

Rapport d'activité du dossier numéro : **335**

1er RAPPORT D'ACTIVITÉS ANNUEL

Titre du projet :

Prospections botaniques et relance du traitement des familles de la Flore du Gabon

Pays porteur du projet : GABON

Coordinateur du projet : NGOK BANAK

Institution de rattachement du coordinateur de projet : Herbier National du Gabon

Correspondant SEP : C. DOUMENGE

Montant total de la contribution SEP : 20 K€

Auteur(s) du rapport d'activité : NGOK BANAK Ludovic

Date de(s) signature(s) : Ngok Ludovic

Résumé du rapport d'activités :

Le présent rapport rend compte des activités menées dans le cadre d'un projet de recherche financé par le Ministère français des Affaires Etrangères à travers Sud Expert Plante. Ce projet dont l'intitulé est : ***Prospections botaniques et relance du traitement des familles de la Flore du Gabon*** bénéficie d'un financement de 20 000 euros sur trois années. Les deux objectifs principaux de ce projet sont d'une part *la relance et le traitement des familles restantes de la Flore du Gabon par la publication régulière et séparée de chaque famille* et d'autre part *accroître les prospections botaniques dans les zones actuellement non couvertes par les précédentes récoltes botaniques de manière à accroître le nombre des collections de l'Herbier National*. Pour cette première année de mise en œuvre de ce projet, seul le premier objectif a fait l'objet d'activités concrètes. Ainsi donc le traitement des familles restantes de la Flore du Gabon a été relancé à travers la soumission de 10 manuscrits se rapportant aux familles suivantes : Alismataceae, Apiaceae, Goodeniaceae, Hernandiaceae, Huaceae, Iridaceae, Oxalidaceae, Smilacaceae, Sphenocleaceae et Taccaceae. L'ensemble de ces familles ont été validées par le comité éditorial et le comité scientifique après une série de corrections des manuscrits par différents spécialistes. Ainsi donc, pour la fin du mois de mars 2009, ces dix familles seront publiées dans le cadre du volume n°38 de la Flore du Gabon. D'autres familles sont actuellement en cours de traitement pour le volume 39 qui paraîtra avant la fin de l'année 2009.

1. Objectifs :

(Environ une demi-page -Rappelez les objectifs du projet, tels qu'ils ont été présentés dans le formulaire définitif soumis à Sud Expert Plantes)

Dans le cadre du formulaire soumis à Sud Expert Plante deux objectifs avaient été formulés dans le projet à savoir :

- Relancer le traitement des familles restantes de la Flore du Gabon par la publication régulière et séparée de chaque famille non traitée.
- Prospections botaniques dans les zones actuellement non couvertes par les précédentes prospections de manière à accroître le nombre des collections de l'Herbier National.

2. Partenariat :

(Rappelez les partenaires du projet dans le tableau suivant – Rajoutez des lignes si nécessaire))

Nom	Intitulé	Tutelle	Compétence	Localisation
SOSEF MARC	National Herbarium of the Netherlands	Université de Wageningen	Botaniste Editeur principal de la Flore du Gabon	Gen. Foulkesweg 37, NL–6703 BL Wageningen, The Netherlands Marc.Sosef@wur.nl
FLORENCE JACQUES	IRD/MNHN	Muséum d'Histoire Naturelle de Paris	Botaniste Co-éditeur de la Flore du Gabon	Herbier national - 16 rue Buffon -75005 Paris – France jflo@mnhn.fr
WIERINGA JAN	National Herbarium of the Netherlands	Université de Wageningen	Rédacteur de la flore du Gabon	Gen. Foulkesweg 37, NL–6703 BL Wageningen, The Netherlands Marc.Sosef@wur.nl
BOUROBOU BOUROBOU HENRI PAUL	Herbier National du Gabon B.P.1156 Libreville Gabon	IPHAMETRA/IRET (CENAREST)	Botaniste Co-éditeur de la Flore du Gabon	Libreville Gabon
NZABI THOMAS	Herbier National du Gabon B.P.1156 Libreville Gabon	IPHAMETRA/IRET (CENAREST)	Botaniste rédacteur de la Flore du Gabon	Libreville Gabon
NIANGADOUMA RAOUL	Herbier National du Gabon B.P.1156 Libreville Gabon	IPHAMETRA/IRET (CENAREST)	Botaniste rédacteur de la Flore du Gabon	Libreville Gabon
BISSIENGOU PULCHERIE	Herbier National du Gabon B.P.1156 Libreville Gabon	IPHAMETRA/IRET (CENAREST)	Botaniste rédacteur de la Flore du Gabon	Libreville Gabon
OBONE CHARLINE	Herbier National du Gabon B.P.1156 Libreville Gabon	IPHAMETRA/IRET (CENAREST)	Botaniste rédacteur de la Flore du Gabon	Libreville Gabon

3. Méthodologie et moyens mis en œuvre :

(*maximum une demi-page)*

Objectif 1 : traitement des familles de la Flore du Gabon

Méthodologie de travail

Etape 1 : élaboration de la stratégie de production

- Mise en place du comité de coordination ;
- Identification des auteurs réels et potentiels ;
- Identifications des partenaires ;
- Identification des bailleurs de fonds ;
- Mise en place d'un budget et d'un chronogramme ;

Etape 2 : élaboration du cadre de rédaction

- Elaboration du guide aux collaborateurs ;
- Elaboration du manuel d'instructions aux auteurs ;
- Identification des éditeurs ;

Etape 3 : Méthodologie de rédaction

- Identifier les familles non traitées ;
- Fournir un fichier comprenant une liste des échantillons avec leurs identifications récentes ;
- Ajoutez au Brahms sous forme de RDE les échantillons qui ne figurent pas encore dans la base de données ;

Etape 4 : Récolte des informations

- Références bibliographiques ;

- Préparation d'une liste provisoire des taxons (genres, espèces, sous-espèces etc.) à traiter ;
- Identification de tous les échantillons en utilisant la littérature consultée notamment dans les flores existantes ;
- Préparation de la liste définitive des taxons à traiter ;

Etape 5: Soumission des manuscrits

- Réception des manuscrits
- Correction et vérification
- Retour du manuscrit

Etape 6 : Publication des familles

- Réception du manuscrit définitif
- Transmission à l'éditeur
- Publication

Moyens mis en oeuvre

-ressources humaines : comité éditorial, Botaniste spécialiste des taxons faisant l'objet de publication ;

-ressources financières : Herbier National des Pays-Bas, Herbier National du Gabon, IRD/Muséum de Paris, Sud Expert Plantes ;

-impression et mise en page : Margraf Publishers GmbH

-Publication : Backhuys Publishers, Leiden, Margraf Publishers, Weikersheim

Objectif 2 : Prospection botanique

Aucune activité n'a été réalisée dans le cadre de ce deuxième objectif du présent projet.

4. Travaux réalisés : *(Maximum deux pages)*

Pour cette première année de mise en œuvre du présent projet, le seul travail réalisé concerne le traitement de dix familles de la Flore du Gabon dans le cadre du premier objectif de ce projet. L'unique décaissement obtenu pour cette première année de ce projet concerne le virement à Wageningen de 2500 euros au titre de la contribution de SEP à la publication des volumes de la flore du Gabon.

Ainsi, le travail qui réalisé a consisté en six étapes à savoir :

Etape 1 : élaboration de la stratégie de production

- Mise en place du comité de coordination ;
- Identification des auteurs réels et potentiels ;
- Identifications des partenaires ;
- Identification des bailleurs de fonds ;
- Mise en place d'un budget et d'un chronogramme ;

Etape 2 : élaboration du cadre de rédaction

- Elaboration du guide aux collaborateurs ;
- Elaboration du manuel d'instructions aux auteurs ;
- Identification des éditeurs ;

Etape 3 : Méthodologie de rédaction

- Identifier les familles non traitées ;
- Fournir un fichier comprenant une liste des échantillons avec leurs identifications récentes ;
- Ajoutez au Brahms sous forme de RDE les échantillons qui ne figurent pas encore dans la base de données ;

Etape 4 : Récolte des informations

- Références bibliographiques ;
- Préparation d'une liste provisoire des taxons (genres, espèces, sous-espèces etc.) à traiter ;

- Identification de tous les échantillons en utilisant la littérature consultée notamment dans les flores existantes ;
- Préparation de la liste définitive des taxons à traiter ;

Etape 5: Soumission des manuscrits

- Réception des manuscrits
- Correction et vérification
- Retour du manuscrit

Etape 6 : Publication des familles

- Réception du manuscrit définitif
- Transmission à l'éditeur
- Publication

4.1 - Contexte et difficultés rencontrées

La seule difficulté se situe dans la mobilisation des fonds dont la procédure me semble peu efficace.

4.2 – Calendrier d'activités :

(Si votre formulaire de soumission comportait un calendrier d'activités, veuillez détailler l'avance ou le retard pris par rapport à ce calendrier initial)

Ci-joint le chronogramme des activités

Activités	**Année 1**				**Année 2**				**Année 3**			
	Trim.1	Trim.2	Trim.3	Trim.4	Trim.1	Trim.2	Trim.3	Trim.4	Trim.1	Trim.2	Trim.3	Trim.4
1er Domaine d'activité : Traitement des familles de la flore du Gabon												
Etape 1 : élaboration de la stratégie de production												
Etape 2 : élaboration du cadre de rédaction												
Etape 3 : Méthodologie de rédaction												
Etape 4 : Récolte des informations				x	x	x	x	x	x	x	x	x
Etape 5: Soumission des manuscrits				x								
Etape 6 : Publication des familles						x		x		x		x
Déplacements internationaux												
Réunion du comité de coordination				x				x				x
Edition et impression						x		x		x		x
2ème Domaine d'activité : Prospection botanique												
Missions de terrain de terrain				x		x		x		x		x
3ème Domaine d'activité : Rapports d'activités												
Rapport semestriel				x		x		x		x		x
Rapport annuel							x				x	

Au regard du chronogramme ci-dessus, il apparaît que le retard pris dans la mise en œuvre des activités concerne essentiellement les missions de terrain qui n'ont pu être réalisées comme initialement prévu afin de compléter une série d'information concernant les taxons en cours de traitement d'une part et les nouvelles collectes d'échantillons dans les zones non encore couverte par les prospections botaniques.

En revanche, la publication des familles de la flore du Gabon se fait plus rapidement que prévu grâce à l'appui de nombreux partenaires que nous continuons à rechercher pour boucler le traitement de la fore du Gabon avant l'an 2016.

4.3 - Missions :

(Joindre les rapports de mission en annexe)

Aucune mission n'a été réalisée pour cette première année d'exécution du présent projet

4.4 – Résultats :

(À mettre en regard des résultats attendus tels qu'indiqués dans les items 6 et 7 formulaire définitif qui avait été soumis en réponse à l'appel d'offres)

Le résultat principal obtenu pour cette première année de mise en œuvre du présent projetr est la publication pour la fin du mois de mars 2009 du volume 38 de la flore du Gabon qui comporte 10 familles : Alismataceae, Apiaceae, Goodeniaceae, Hernandiaceae, Huaceae, Iridaceae, Oxalidaceae, Smilacaceae, Sphenocleaceae et Taccaceae.

4.5 – Publications, communications en cours ou réalisées :

La publication en cours porte sur le volume 38 de la flore du Gabon dans lequel 10 familles sont traitées à savoir : Alismataceae, Apiaceae, Goodeniaceae, Hernandiaceae, Huaceae, Iridaceae, Oxalidaceae, Smilacaceae, Sphenocleaceae et Taccaceae.

4.6 – Thèses, mémoires, enseignement et animation scientifique :

Aucune thèse, mémoire, enseignement ou animation scientifique n'a été réalisé au cours de cette première année de mise en œuvre du présent projet. En revanche, grâce à l'appui d'autres partenaires, une chercheuse de l'Herbier National du Gabon, Pulchérie Bissiegou, membre du présent projet est inscrite depuis le mois de septembre 2008 en doctorat de taxonomie. Elle participe dans le cadre de ce projet à la rédaction de manuscrit de différentes familles de la flore du Gabon

5. Perspectives :

(Maximum une demi-page)

Nous espérons que l'équipe en charge de conduire ce projet tirera les enseignements pertinents susceptibles d'améliorer son fonctionnement. Il existe une représentation IRD au Gabon et une ambassade qui pourraient assurer le relais de SEP afin de faciliter les décaissements.

6. Analyse critique de l'équipe sur SEP :

(Maximum une demi-page - Quels sont les principaux regrets que les équipes nourrissent vis-à-vis des instances en charge du fonctionnement de SEP ? - MAE, SCAC, Correspondants, Coordinateurs, Régies IRD, Secrétariat Exécutif)

Pour ma part, la lourdeur administrative, l'absence d'efficacité dans le traitement de dossier surtout dans sa composante sous-régionale, la mauvaise communication sont tant de choses qui peuvent être reprochées à l'équipe SEP. Le système de fonctionnement de ce projet me paraît inefficace.

7. Remarques générales et conclusions :

(Maximum une demi-page)

Signature du coordinateur de projet :